



نام قطعه:

میکروآمپر متر

سال ساخت:

1949

دسته بندی:

دستگاه های اندازه گیری

نام سازنده:

LFE

کشور سازنده:

آمریکا

توضیحات:

مپر متر یا آمیتر (AMMETER) بنا به تعریف ابزاری است که به منظور اندازه گیری جریان مدار استفاده می شود. واحد اندازه گیری جریان الکتریکی آمپر (A) می باشد. تجهیزاتی که جریان های کوچکتر را اندازه گیری می کنند با نام میلی آمپر متر و میکرو آمپر متر شناخته می شوند. عملکرد آمپر مترهای اولیه تحت تاثیر میدان مغناطیسی زمین بوده است. در اواخر قرن نوزدهم میلادی عملکرد آمپر مترها توسعه پیدا کرد به صورتی که قادر به اندازه گیری دقیق جریان سیستم های قدرت در هر وضعیتی بودند.